



ARDEX 880

Objektová stěrková samonivelizační hmota

Na bázi cementu

Pumpovatelná
Samovyhlazovací
Téměř bez prutí

Jedním pracovním postupem jsou plochy
hotovy pro kladení krytin

Zatížitelná kolečkovým nábytkem

Pro vnitřní výstavbu

Ardex Baustoff GmbH
A-3382 Loosdorf, Hürmer Straße 40
ISDN & Tel. 0043 /2754/7021
Fax 0043/2754/2490
E-mail: office@ardex.at
Internet: www.ardex.at



Ardex Baustoff, s.r.o.
Kamenická 2
616 00 Brno
tel.: 541 249 922
fax: 541 213 962
E-mail: ardex@ardex.cz
Internet: www.ardex.cz

ARDEX 880

objektová stěrková samonivelizační hmota

Oblast použití:

Produkt je určen pouze pro vnitřní použití !

K vyrovnávání podkladů v silách vrstvy do 5 mm před kladením dlažeb a podlahových krytin.

Druh výrobku:

Šedý prášek se speciálními cementy, vybranými pojivy a dobře dispergovatelnými umělými hmotami. Smícháním s vodou vznikne hladká, roztékavá, samovyhlazovací malta, kterou lze zpracovávat po dobu asi 30 min. Malta rychle vytvrzuje hydratací a schnutím do hmoty bez vnitřního prnutí.

Příprava podkladu:

Podklad musí být suchý, pevný, nosný, zbavený prachu a separačních materiálů. Pokud je to nutné používáme přednátery podle tabulky, uvedené na zadní straně popisu produktu ARDEX P 51. V případě pochybností provedeme zkušební plochu.

Zpracování:

Do čisté míchací nádoby dáme čistou vodu a za vydatného míchání vmícháme potřebné množství prášku, až vznikne bezhrudková, dobře roztékavá malta.

Pro rozmíchání 25 kg prášku použijeme 6 l vody. Malta je při 18 – 20°C zpracovatelná po dobu asi 30 min., nižší teploty prodlužují a vyšší zkracují dobu zpracovatelnosti.

ARDEX 880 lze nanášet ve vrstvě do 5mm. Na hutných podkladech nanášíme minimálně 1,5 mm.

ARDEX 880 lze dopravovat šnekovými, nebo pístovými pumpami o výkonu asi 40 l/min. Při přestávkách delších než 30 min. je nutno hadice vyčistit.

Malta lze zpracovávat při teplotách nad 5°C.

Upozornění:

Vystěrkanou vrstvu je nutno chránit před prudkým vysycháním slunečním zářením nebo v průvanem.

Při teplotě 18 – 20°C je možno na vrstvu do 5 mm ukládat podlahové krytiny po 1 dni.

Pro síly vrstvy přes 5 mm používáme ARDEX K 15 NOVÝ nebo ARDEX K 300.

Při vyrovnávání litého asfaltu používáme ARDEX K 15 NOVÝ.

Hygiena a bezpečnost práce:

Obsahuje cement, reaguje alkalicky. Chraňte oči a kůži.

Při kontaktu kůže omyjte důkladně vodou, při kontaktu očí vypláchněte důkladně tekoucí vodou a vyhledejte lékaře.

Ve vytvrzeném stavu je hmota fyziologicky a ekologicky nezávadná.

Schválení a zkoušky:

– Schválení hl. hygienika ČR: HEM–3214–24.11.1993

– Schválení TZUS Praha – státní zkušebna 204 č. 08–97–0244

– Certifikát ISO 9001: registrační číslo 12 100 7248

Technická data

podle kvalitativní normy ARDEX:

záměsný poměr:	6 l vody / 25 kg prášku, t.j. v objemových dílech 1 díl vody / 3,5 dílů prášku
sytká váha:	cca 1,2 kg/l
váha čerstvé malty:	cca 2,1 kg/l
spotřeba:	cca 1,6 kg prášku/m ² v síle 1 mm
zpracovatelnost: (20°C)	cca 30 minut
pochůznost: (20°C)	po cca 1,5 hod.
možnost kladení krytin (20°C):	asi po 1 dni
pevnost v tlaku:	po 1 dni cca 8,0 N/mm ² po 3 dnech cca 10,0 N/mm ² po 7 dnech cca 12,0 N/mm ² po 28 dnech cca 16,0 N/mm ²
tah v odhybu:	po 1 dni cca 3,0 N/mm ² po 3 dnech cca 4,0 N/mm ² po 7 dnech cca 5,0 N/mm ² po 28 dnech cca 6,0 N/mm ²
kuličková zkouška: (Brinell)	po 1 dni cca 25,0 N/mm ² po 3 dnech cca 35,0 N/mm ² po 7 dnech cca 45,0 N/mm ² po 28 dnech cca 55,0 N/mm ²
pro kolečkový nábytek:	vhodné
pro podlahová topení:	vhodné
balení:	pytle po 25 kg netto
skladování:	v suchých prostorách

Váš odborný velkoobchod:

Ručíme za bezvadnou kvalitu našich produktů.

Naše doporučení pro zpracování vycházejí ze zkoušek a praktických zkušeností, mohou však být považována pouze za všeobecná doporučení bez garance vlastností, protože nemáme vliv na podmínky na stavbě a na způsob provedení prací.

Tímto vydáním se nahrazují všechny předchozí verze technických listů.